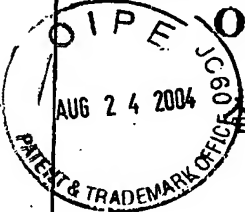


# DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR UTILITY OR DESIGN PATENT APPLICATION (37 C.F.R. 1.63)



## 발명신안 또는 디자인 특허 출원 관련 선언 및 위임장

### Korean Language Declaration

본인은 다음과 같이 선언합니다.

각 발명자의 거주지, 우편 주소 및 국적은 하기 각 발명자의 성명 다음에 기재된 것과 동일합니다.

본인은, 하기의 발명자(들)이, 청구의 대상으로서 그리고 제목 기재 발명에 대한 특허의 대상으로 삼는 발명에 대한 원리의 최초 발명자(들)인 것으로 믿고 있습니다.

---

---

---

---

---

☐ 명세서는 첨부된 바와 같습니다.

또는

☐ 미합중국 출원번호 또는 PCT 국제 출원 번호는  
\_\_\_\_\_ (확인번호 \_\_\_\_\_)로  
\_\_\_\_\_ 일에 출원되었고  
\_\_\_\_\_ 일에 개정되었음 (해당 경우).

본인은 구체적인 상기 개정에 의해 수정된 상기 명세서는 물론 특허 청구의 내용을 검토했으며 이해했음을 확인합니다.

본인은 연방 규정 코드인 제 37 장의 제 1.56 항에 의거하여 특허 자격에 관한 자료 정보의 공개할 의무를 인정하며, 이와 같은 정보에는 부분 연속 출원(들)을 위한 자료 및 종전 출원일과 부분 연속 국내 출원일 또는 PCT 국제 출원일 사이에 입수되었던 구체적인 정보가 포함됩니다.

I hereby declare that:

Each inventor's residence, mailing address, and citizenship are as stated below next to their name.

I believe the inventor(s) named below to be the original and first inventor(s) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled:

### PACKET SCHEDULING METHOD AND APPARATUS

☐ the specification of which is attached hereto

OR

☒ was filed on 12 April 2004  
as United States Application Number or PCT  
International Application Number 10/822,145  
and was amended on \_\_\_\_\_  
(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment specifically referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 C.F.R. 1.56, including for continuation-in-part application(s), material information which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of the continuation-in-part application.

# Korean Language Declaration

본인은 외국인 특허 출원(들)이나 발명자의 또는 식물 육종가의 권리 증명서(들) 관련 경우에는 미합중국 코드인 제 35 장의 제 119(a)-(d)항 또는 (f)항이나 제 365(b)항에 의거하여 또는 미합중국 이외에 적어도 한 국가를 지정하는 PCT 국제 출원(들)의 경우에는 제 365(a) 항에 의거하여 하기 명시된 특허 출원(들)의 외국 우선권을 주장하며, 외국인 특허 출원, 발명자 또는 식물 육종가의 권리 증명서(들) 또는 우선권이 주장되는 출원일 이전에 제출된 PCT 국제 출원(들)도 또한 아래에 해당란을 체크함으로써 확인하였습니다.

Prior Foreign Application Number(s)  
이전의 외국 출원번호(들)

03118918.0 CN  
(Application Number) (Country)  
(출원 번호) (국가)

2004-19627 KR  
(Application Number) (Country)  
(출원 번호) (국가)

본인은 미합중국 코드인 제 35 장 제 119(c)항에 명시된 바와 같이 하기 미합중국 가출원의 국내 우선권을 요구합니다.

(Application Number) (Filing Date)  
(출원 번호) (출원 일자)

(Application Number) (Filing Date)  
(출원 번호) (출원 일자)

본인은 미합중국 코드인 제 35 장, 제 120 항에 의거 미국인 출원(들) 또는 제 365(c)항에 의거 미합중국을 지정하는 PCT 국제 출원(들)의 특권을 하기와 같이 요구합니다. 이 출원서에 있는 각 특허 청구의 내용이 미합중국 코드인 제 35 장 제 112 항의 첫번째 항에서 명시된 바와 같이 종전의 미국 또는 PCT 국제 출원에 발표되지 않았으면 본인은 연방 규정 코드인 제 37 장 제 1.56 항에 명시된 바와 같이 종전 출원일자와 이 출원서의 국내 또는 PCT 국제 출원일자 사이에 발생한 본 출원서의 특허 자격에 대한 구체적 정보를 공개할 본인의 의무를 인정합니다.

Prior U.S. or International Application Number(s)  
이전의 국내 또는 국제 출원 번호(들)

(Application Number) (Filing Date)  
(출원 번호) (출원 일자)

(Application Number) (Filing Date)  
(출원 번호) (출원 일자)

본인이 아는 한도 내에서 여기에 제공된 모든 내용이 사실이고, 제공된 정보나 소신이 모두 사실임을 확인하며, 더 나아가 미합중국 코드 제 18 장의 1001 항에 명시된 바와 같이 그 의 허위 진술 및 이와 유사한 행위는 벌금이나 무효으로 처벌 받거나 벌금과 감옥형을 모두 받을 수 있고 어떠한 형태의 허위 진술은 특허 출원이나 후에 발급된 특허의 유효성을 위태롭게 함을 인지하면서 여기에 진술함을 선언합니다.

I hereby claim foreign priority benefits under 35 U.S.C. 119(a)-(d) or (f), or 365(b) of any foreign application(s) for patent, inventor's or plant breeder's rights certificate(s), or 365(a) of any PCT international application(s) which designated at least one country other than the United States of America, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application(s) for patent, inventor's or plant breeder's rights certificate(s), or any PCT international application(s) having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Claimed?

우선권 주장함

Yes No

예 아니오

April 11, 2003  
(Filing Date)  
(출원 일자)

☒ ☐

March 23, 2004  
(Filing Date)  
(출원 일자)

☒ ☐

I hereby claim domestic priority under 35 U.S.C. 119(a) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim benefit under 35 U.S.C. 120 of any United States application(s) or 365(c) of any PCT international application(s) designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in a listed prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of 35 U.S.C. 112, I acknowledge my duty to disclose any information material to the patentability of this application as defined in 37 C.F.R. 1.56 which occurred between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

(Status: patented, pending, abandoned)  
(현황: 특허 획득, 출원중, 포기)

(Status: patented, pending, abandoned)  
(현황: 특허 획득, 출원중, 포기)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under 18 U.S.C. 1001 and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

# Korean Language Declaration

위임장: 본인은 본건 출원을 수행하고 그와 관련하여 미국 특허 상표청 업무의 모든 사무를 처리하기 위하여 하기 표시한 USPTO 고객 번호에 등재된 SUGHRUE MION, PLLC 의 모든 대리인들은 본인의 대리인으로 지명하는 바이며, 해당 고객 번호에 등재된 어떤 특정 대리인만이 Sughrue Mion, PLLC 의 제명에 따라 수시로 변동될 수 있음을 인정하며, 출원에 대한 모든 서신이 동일한 USPTO 고객 번호에 기재된 주소로 송부되어야 함을 요구합니다.

POWER OF ATTORNEY; I hereby appoint all attorneys of SUGHRUE MION, PLLC who are listed under the USPTO Customer Number shown below as my attorneys to prosecute this application and to transact all business in the United States Patent and Trademark Office connected therewith, recognizing that the specific attorneys listed under that Customer Number may be changed from time to time at the sole discretion of Sughrue Mion, PLLC, and request that all correspondence about the application be addressed to the address filed under the same USPTO Customer Number.

## STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. §1.69(b):

The declaration and power of attorney is an accurate translation of the corresponding English language declaration and power of attorney.

Signature

*Steven S. Bammel*

Date

*Jan. 16, 2004*

WASHINGTON OFFICE

23373

CUSTOMER NUMBER

직통 전화 번호:

SUGHRUE MION, PLLC  
(202) 293-7060

Direct Telephone Calls to:

SUGHRUE MION, PLLC  
(202) 293-7060

### NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR:

단독 혹은 최초 발명자의 성명

Given Name (first and middle [if any])

이름(성씨는 제외)

Zong Kai

Family Name or Surname

성(姓)

YANG

Inventor's signature

발명자의 서명

*Zongkai Yang*

Date

일자 10 May 2004

Residence:

거주지:

Wu Han City, China

Citizenship

국적

China

Mailing Address:

우편 주소:

c/o Huazhong University of Science & Technology, No. 1037, Luo Yu Rd, HongShan Gu, Wu Han City, Hubei Province, People's Republic of China

### NAME OF SECOND INVENTOR:

두번째 발명자의 성명

Given Name (first and middle [if any])

이름(성씨는 제외)

Yan

Family Name or Surname

성(姓)

LIU

Inventor's signature

발명자의 서명

*Yan Liu*

Date

일자 10 May 2004

Residence:

거주지:

Wu Han City, China

Citizenship

국적

China

Mailing Address:

우편 주소:

c/o Huazhong University of Science & Technology, No. 1037, Luo Yu Rd, HongShan Gu, Wu Han City, Hubei Province, People's Republic of China

NAME OF THIRD INVENTOR: 세번째 발명자의 성명		
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성씨는 제외)	Family Name or Surname 성(姓)	
YuMing	WANG	
Inventor's signature 발명자의 서명	Date 일자	10 May 2004
Residence: 거주지:		Citizenship 국적
Wu Han City, China		China
Mailing Address: 우편 주소:		
c/o Huazhong University of Science & Technology, No. 1037, Luo Yu Rd, HongShan Gu, Wu Han City, Hubei Province, People's Republic of China		
NAME OF FOURTH INVENTOR: 네번째 발명자의 성명		
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성씨는 제외)	Family Name or Surname 성(姓)	
Bing	FAN	
Inventor's signature 발명자의 서명	Date 일자	10 May 2004
Residence: 거주지:		Citizenship 국적
Wu Han City, China		China
Mailing Address: 우편 주소:		
c/o Huazhong University of Science & Technology, No. 1037, Luo Yu Rd, HongShan Gu, Wu Han City, Hubei Province, People's Republic of China		